

**PLANO DIRETOR DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - PDAA - JUABAR**

**Rede de Distribuição de Água**

**Subsistema: CRAJUBAR**

**Zona Média**

**Município : Barbalha/CE**

Anel	Trecho	NÓ		Comp (m)	Diam. (mm)			Vazão (l/s)	Veloc (m/s)	P. Carga		Cota Terreno		Pres. Dinâmica		Pres. Estática		Obs
		Montante	Jusante		Proj.	Exist.	Exist.			(m)	(m/km)	Montante	Jusante	Montante	Jusante	Montante	Jusante	
1	1	Rap-13	1	211,00	250	0	0	43,50	0,89	0,61	2,91	456,950	448,500	0,00	7,84	5,00	13,45	
1	2	1	2	404,00	75	0	0	1,12	0,25	0,54	1,34	448,500	435,000	7,84	20,79	13,45	26,95	
1	3	2	3	443,00	75	0	0	1,12	0,25	0,59	1,34	435,000	444,000	20,79	11,20	26,95	17,95	
1	4	3	4	527,00	75	0	0	1,12	0,25	0,71	1,34	444,000	427,000	11,20	27,49	17,95	34,95	
1	5	4	5	371,00	75	0	0	1,12	0,25	0,50	1,34	427,000	424,500	27,49	29,49	34,95	37,45	
1	6	5	6	408,00	75	0	0	1,12	0,25	0,55	1,34	424,500	405,000	29,49	48,45	37,45	56,95	
1	7	6	7	332,00	75	0	0	1,12	0,25	0,44	1,34	405,000	405,000	48,45	48,00	56,95	56,95	
2	1	1	8	303,00	100	0	0	4,06	0,52	0,95	3,13	448,500	444,000	7,84	11,39	13,45	17,95	
2	2	8	9	451,00	100	0	0	4,06	0,52	1,41	3,13	444,000	435,000	11,39	18,98	17,95	26,95	
2	3	9	10	145,00	100	0	0	4,06	0,52	0,45	3,13	435,000	429,000	18,98	24,52	26,95	32,95	
2	4	10	11	252,00	75	0	0	2,00	0,45	0,86	3,42	429,000	441,000	24,52	30,28	32,95	20,95	
3	1	1	13	247,00	250	0	0	38,32	0,78	0,57	2,30	448,500	437,000	7,84	18,77	13,45	24,95	
3	2	13	14	643,00	150	0	0	12,00	0,68	2,08	3,23	437,000	426,000	18,77	27,69	24,95	35,95	
3	3	14	15	217,00	150	0	0	12,00	0,68	0,70	3,23	426,000	419,000	27,69	33,99	35,95	42,95	
4	1	13	16	405,00	150	0	0	17,32	0,98	2,58	6,37	437,000	426,000	18,77	27,19	24,95	35,95	
4	2	16	17	340,00	150	0	0	8,32	0,47	0,56	1,64	426,000	417,000	27,19	35,63	35,95	44,95	
4	3	17	18	607,00	100	0	0	5,00	0,64	2,79	4,60	417,000	420,000	35,63	29,83	44,95	41,95	
4	4	18	19	680,00	75	0	0	2,50	0,57	3,52	5,18	420,000	417,500	29,83	28,82	41,95	44,45	
Linha Virgem DMC-13 Rap-13 Eeat-07				2.490,00	75	0	0	1,87	0,42	7,52	3,02	456,950	431,000	0,00	18,42	5,00	30,95	
Linha Virgem DMC-14 Rap-13 EMC-14				1.362,00	100	0	0	4,31	0,55	4,77	3,50	456,950	441,000	0,00	11,19	5,00	20,95	
Linha Virgem DMC-15 EMC-14 EMC-15				365,00	75	0	0	0,60	0,31	1,11	3,04	441,000	427,850	11,19	23,23	20,95	34,10	